

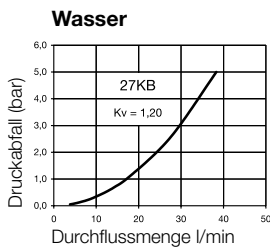
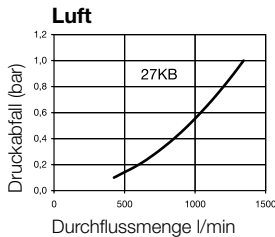


Technik

Euro Industrieprofil 1/2" mit UltraFlo-Technologie. Hohe Durchflussleistung. Zeichnet sich durch robuste Bauweise und Stahleintriegelungshülse im Einsatz mit großen pneumatischen Verbrauchern aus.

Staubschutzkappen (S. 323) 
für Kupplung Art.-Nr. SK27S

Durchfluss-Diagramme



Vorteile

Einhandbedienung.
Geringer Druckabfall.
High-Flow-Ventil.
Keine Beschädigungen am Ventilkörper durch Bundausführung.

Druckbereich

PB = 35 bar, maximaler statischer Betriebsdruck (ohne Pulsation) bei min. 4-facher statischer Sicherheit.

Temperaturbereich*

-20°C bis +100°C (NBR)
-40°C bis +120/150°C (EPDM)
-15°C bis +200°C (FKM)
0°C bis +316°C (FFKM)
jeweils abhängig vom Durchflussmedium.

*Bei Temperaturen unter -20°C und über +100°C ist eine Sonderausführung erforderlich (auf Anfrage).

Werkstoffe

Kupplung

Gewindestück
Ventilkörper
Entriegelungshülse
Ventil
Federn, Sprengring
Kugeln
Dichtungen
Distanzhülse
Sitz

Standard

Messing
Messing
Messing
Messing
1.4310
1.4034
NBR
Messing
Messing

vernickelt

Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
Messing
1.4310
1.4034
NBR
Messing
Messing

Stecker

Steckerteil
Gewindestück
Ventil
Feder
Dichtung

Messing
Messing
Messing
1.4310
NBR

Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
Messing, vernickelt
1.4310
NBR



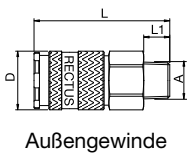
Folgende andere Ausführungen finden Sie im aktuellen Gesamtkatalog auf Seite:

- ▶ Messing/Stahl einseitig S. 95
- ▶ Edelstahl S. 201
- ▶ Sicherheit Entlüftung S. 282

Verschlusskupplungen

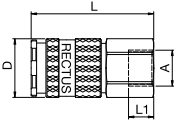
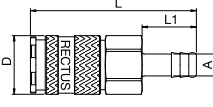
RECTUS Serie 27KB

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
R 1/4	24	63	27	12					Standard	27KB AK13 BPX	■
									vernickelt	27KB AK13 BPN	■
R 3/8	24	63	27	12					Standard	27KB AK17 BPX	■
									vernickelt	27KB AK17 BPN	■
R 1/2	24	65	27	17					Standard	27KB AK21 BPX	■
									vernickelt	27KB AK21 BPN	■
R 3/4	27	65	27	17					Standard	27KB AK26 BPX	■
									vernickelt	27KB AK26 BPN	■



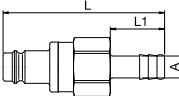
Verschlusskupplungen

RECTUS Serie 27KB

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
 <p>Innengewinde</p>	G 1/4	24	56	27	10					Standard	27KB IW13 BPX	■ □
										vernickelt	27KB IW13 BPN	■ □
	G 3/8	24	56	27	11					Standard	27KB IW17 BPX	■ □
										vernickelt	27KB IW17 BPN	■ □
	G 1/2	24	56	27	12					Standard	27KB IW21 BPX	■ □
										vernickelt	27KB IW21 BPN	■ □
	G 3/4	32	60	27	16					Standard	27KB IW26 BPX	■ □
										vernickelt	27KB IW26 BPN	■ □
 <p>Schlauchanschluss</p>	6 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF06 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF06 BPN	■ □
	8 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF08 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF08 BPN	■ □
	9 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF09 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF09 BPN	■ □
	10 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF10 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF10 BPN	■ □
	13 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF13 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF13 BPN	■ □
	16 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF16 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF16 BPN	■ □
	19 mm	24	76	27	25					Standard	27KB TF19 BPX	■ □
										vernickelt	27KB TF19 BPN	■ □

Verschlussstülsen

RECTUS Serie 27KB

	Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
 <p>Schlauchanschluss</p>	6 mm	24	74		25					Standard	27SB TF06 MPX	■ □
										vernickelt	27SB TF06 MPN	■ □
	8 mm	24	74		25					Standard	27SB TF08 MPX	■ □
										vernickelt	27SB TF08 MPN	■ □
	9 mm	24	74		25					Standard	27SB TF09 MPX	■ □
										vernickelt	27SB TF09 MPN	■ □

LS = Lieferstatus:

■ am Lager

□ kurzfristig lieferbar

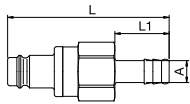
□ mittelfristig lieferbar

Verschlussstülen

RECTUS Serie 27KB

Messing/Stahl

Niederdruck

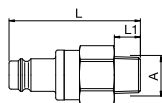


Schlauchanschluss

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
10 mm	24	74		25					Standard	27SB TF10 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB TF10 MPN	<input type="checkbox"/>
13 mm	24	74		25					Standard	27SB TF13 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB TF13 MPN	<input type="checkbox"/>
16 mm	24	74		25					Standard	27SB TF16 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB TF16 MPN	<input type="checkbox"/>
19 mm	24	74		25					Standard	27SB TF19 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB TF19 MPN	<input type="checkbox"/>

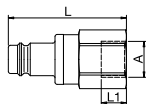
Verschlussnippel

RECTUS Serie 27KB



Außengewinde

Anschluss A	SW mm	L mm	D mm	L1 mm	L2 mm	SW1 mm	B mm	G mm	Ausführung	Artikel-Nr.	LS
R 1/4	24	60,5		12					Standard	27SB AK13 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB AK13 MPN	<input type="checkbox"/>
R 3/8	24	60,5		12					Standard	27SB AK17 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB AK17 MPN	<input type="checkbox"/>
R 1/2	24	62,5		17					Standard	27SB AK21 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB AK21MPN	<input type="checkbox"/>
R 3/4	27	62,5		17					Standard	27SB AK26 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB AK26 MPN	<input type="checkbox"/>
G 1/4	24	54,5		9					Standard	27SB IW13 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB IW13 MPN	<input type="checkbox"/>
G 3/8	24	54,5		9					Standard	27SB IW17 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB IW17 MPN	<input type="checkbox"/>
G 1/2	24	54,5		12					Standard	27SB IW21 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB IW21 MPN	<input type="checkbox"/>
G 3/4	32	58,5		16					Standard	27SB IW26 MPX	<input type="checkbox"/>
									vernickelt	27SB IW26 MPN	<input type="checkbox"/>



Innengewinde